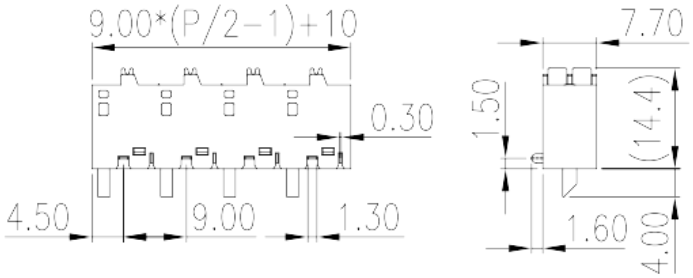
0171-10XX

印刷电路板式接线端子 > 印刷电路板式端子

下载日期:2026-01-30版次:V1



目录仅供参考，实际规格仍依照产品工程图面为准

产品介绍

Pitch : 9.00mm, 300V, 8A

一般资讯

产品概述	PCB Terminal Blocks, Push-in Design
产品类型	PCB Terminal Blocks
产品间距 (mm)	9.00
产品颜色	Black (default)
接线方式	Push in design
固定方式	Without
焊接方式	Wave soldering
产品长度 (mm)	9.00*(P/2-1)+10.0
产品宽度 (mm)	18.4
产品高度 (mm)	7.7
引脚尺寸 (厚度____ x 宽度____mm)	0.3x1.3
焊孔直径 (mm)	0.6x1.8
产品实际点数	02P~08P
产品层数	Double level

材料信息

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

绝缘材料	PA
绝缘材料组别	I
阻燃等级，符合UL94	V0
绝缘阻抗	□500MΩ at DC 500V
导体材料	COPPER ALLOY
导体表面镀层	Tin PLATED

连接数据-IEC

额定电压 (V)	320
额定电流 (A)	14
额定电压 (II/2)(V)	630
额定电压 (III/2)(V)	320
额定电压 (III/3)(V)	250
额定冲击电压 (II/2)(KV)	4
额定冲击电压 (III/2)(KV)	4
额定冲击电压 (III/3)(KV)	4
最小硬质导线横截面积 (mm^2)	0.2
最大硬质导线横截面积 (mm^2)	1.5
最小柔性导线横截面积 (mm^2)	0.2
最大柔性导线横截面积 (mm^2)	1.5
柔性导线横截面积，最小管状裸端子 (mm^2)	0.25
柔性导线横截面积，最大管状裸端子 (mm^2)	1
柔性导线横截面积，最小管状预绝缘端子 (mm^2)	0.25
柔性导线横截面积，最大管状预绝缘端子 (mm^2)	1
螺丝刀规格	0.4x2.5
剥线长度 (mm)	7~8

连接数据-UL

额定电压 (UL/CUL标准B组)(V)	300
额定电流 (UL/CUL标准B组)(A)	8
额定电压 (UL/CUL标准D组)(V)	300
额定电流 (UL/CUL标准D组)(A)	8
最小硬质导线(AWG)，符合UL/CUL	28
最大硬质导线(AWG)，符合UL/CUL	16
最小多芯导线(AWG)，符合UL/CUL	28

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

最大多芯导线(AWG)，符合UL/CUL	16

环境与安全

手指防护	YES
最高工作温度 (°C)	120
最低工作温度 (°C)	-40

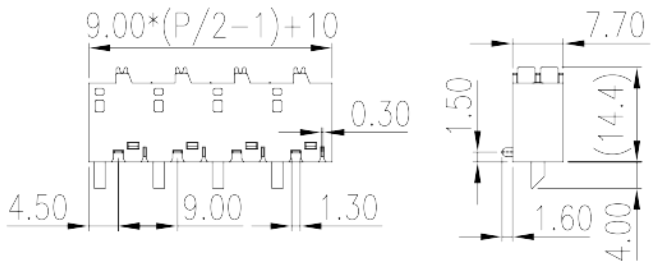
UL认证参数

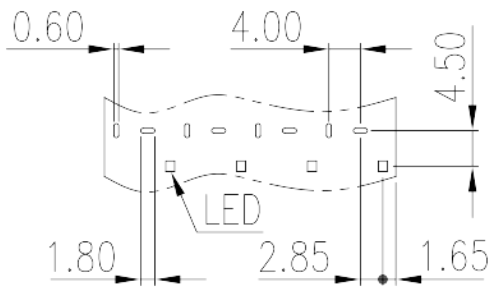
线径范围B组 (AWG)	28~16
额定电压B组 (V)	300
额定电流B组 (A)	8
线径范围D组 (AWG)	28~16
额定电压D组 (V)	300
额定电流D组 (A)	8

CUL认证参数

线径范围B组 (AWG)	28~16
额定电压B组 (V)	300
额定电流B组 (A)	8
线径范围D组 (AWG)	28~16
额定电压D组 (V)	300
额定电流D组 (A)	8

图面





© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

认证

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED